

Application/Control No. 09/724,685 Examiner	Applicant(s)/li Reexamination		
09/724,685	REED ET AL		
Examiner	Art Unit		
Rodney P. Swartz, Ph.D.	1645	1 of 2	

		V	R	eje	cte	ed			-		(Throi	ugh r ance	lle	ner d	al)			N	N	on-E	lec	ted		A		Ą	рре	al			
		=	A	llo	we	d			÷		Restricted							ı	i Interference				0	Objected							
Cla	im		_	_		Date	e	_	_		a	alm		Da					Cla			laim		Date			_	_			
	78	-	0		-			m				-	-	0			-				1		-		П	Т	Т	Т	Т	Т	Т
Final	Onginal	7/14/03	12/15/	8/21/0	6/100	1/3/07	8/5/07	1/1408	8/3/0	1/18/09	Final	Onginal	7/1403	12/15/03	173/07	6/5/0	1/14/08	8/3/06	1/18/0			Final	Onginal								
	1			Н	Н	Н	Н		Н			51	-	N	Н	Н			Н	_	1		101	Н			+			+	т
	2	$\overline{}$				П	\vdash	\vdash	П			52	-	N		П			П	\neg	1		102	т	\neg	\neg	†	+	т	$^{+}$	т
	3											53		N							1		103				т	т	т	т	т
	4					П	П		П			54	-						П	т	7		104		П		Т	Т	Т	Т	Т
	5											55	-	4]		105		\Box	\Box	I	I	I	I	П
	6											56					¥				J		106	ш				_			
	7											57					¥				1		107	\sqcup		-0	1	1	1	1	1
	8	1	1	_	_	ш	\vdash	1	ш		_	58	1	1	4	×	¥	¥	Ξ	_	4		108	\square	4	4	4	4	4	\perp	\perp
	9					ш			ш		-	59		_	4	¥	4	¥	=	_	4		109			4	4	4	+	\perp	\perp
	10					ш	Н		Н		_	60	Н	Н	Н	ш			ш	-	4		110		_	-	+	+	+	+	+
	11	-	-	_	_	ш	\vdash	-	_	Ш	-	61	-	-	ш	ш	ш	ш	ш	-	4	-	111		_	4	4	4	+	\perp	\perp
_	12			Н	Н	Н	\vdash		Н	Н	-	62	Н	-	Н	Н	ш	ш	Н	-	4	\vdash	112	\square	-	-	+	+	+	+	+
-	13	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	⊢	\vdash	Н		-	63	⊢	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	4		113		-	-	+	+	+	+	+
_	15	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	65	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	-	115		-	-	+	+	+	+	+
-	16	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	н		66	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	-	116		-	-	+	+	+	+	+
_	16			Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		67	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	4	-	116	\vdash	-	-	+	+	+	+	+
-	18	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	68	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	-	118	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	+
-	19	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	Н	н		69	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	-	119	\vdash	-	+	+	+	+	+	+
	20	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		70	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	-	120		-	+	+	+	+	+	+
	21			Н	Н	Н	Н	Н	Н	н		71	Н	Н	Н	Н	н	Н	Н	_	1	-	121		-	_	+	+	+	-	+
	22	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	-	Н	Н		72	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	_	1	_	122	\Box	_	\pm	+	+	+	+	+
	23			Н	Н	Н	Н	Н	Н			73	Н	Н	Н	Н			Н	_	1		123		_	_	+	+	+	+	+
	24		-	Н	Н	Н	\vdash	\vdash	Н			74	Н	\vdash					Н	_	1		124		\exists	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$
	25					П	Н		Н			75	т	т	т	П			П		1		125	Н		\neg	+	+	+	$^{+}$	т
	26					П	П					76	П	П	П	П			П		1		126				т	т	т	т	т
	27					П	П					77	П	П	П	П			П		1		127				т	т	т	т	т
	28					П						78	П	П							7		128				Т	Т	Т	Т	Т
	29					П		П	г			79	П	П					П	\neg	7		129	П	╛	Т	т	т	Т	Т	Т
	30											80	П						П	Т	1		130		I	Т	Т	Т	Т		
	31			П	П	П			П			81	Г			П			Ш				131		1				П		Г
	32				Г	ш			ш			82				ш			ш		1		132		1	_			Т		ľ
	33			_	_	ш			ш			83		_		ш			Ш	_	1		133		_	4	4	4	1	\perp	\perp
	34					ш						84			\perp	ш			Ш	_	4		134		_	_	4	4	1	\perp	
	35			_	_	ш			ш	Ш	_	85		-	ш	ш	ш	ш	ш	-	4	—	135		4	4	4	4	+	\perp	1
	36		١.			ш	١.	١.	١.	Ш	-	86		_	ш	ш		ш	ш	_	4	<u> </u>	136		_	4	4	4	+	\perp	\perp
_	37	-				-					-	87	Н	-	Н	Н	ш	Н	Н	-	4	\vdash	137		-	-	+	+	+	+	+
_	38	-	¥	Ξ		Ξ		4	ý			88	-	-	Н	Н	ш	Н	Н	-	4	\vdash	138	\vdash	-	-	+	+	+	+	+
_	39	+	V	-	-	-	4	Ý		-	-	89	Н	-	Н	Н	ш	Н	Н	-	4	\vdash	139	\square	-	-	+	+	+	+	+
-	40	-	4			-				-	\vdash	90	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	\vdash	140		-	+	+	+	+	+	+
_	41	-		-	-	-	¥	¥	¥	-	-	91		-	Н	н	ш	ш	Н	-	4	\vdash	141		-	+	+	+	+	+	+
-	42		N	Н	Н	Н	Н		Н	Н	\vdash	92	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	\vdash	142		-	+	+	+	+	+	+
-	44	-	N	\vdash	Н	Н	\vdash		Н	Н	\vdash	94	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	\vdash	144		-	+	+	+	+	+	+
-	45	-				Н			Н	Н	-	96	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	-	145		\dashv	+	+	+	+	+	+
-	46	-	N	\vdash	Н	Н	\vdash		Н	Н		96	\vdash	-	Н	Н	Н	Н	Н	-	1	-	145		-	+	+	+	+	+	+
-	47	-		Н	Н	Н	Н		Н	Н	-	97	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	\vdash	147		-	+	+	+	+	+	+
	48	-	N	Н	Н	Н	Н		Н	Н		98	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	1	-	148			+	+	+		+	+
-	49		N	Н	Н	Н	\vdash		Н	Н		99	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	_	1	-	149			+	+	+	+	+	+
												100											150								